

Title	表紙・原稿作成要領・編集後記・裏表紙ほか
Author(s)	
Citation	物性研究 (2003), 80(6): 933-933
Issue Date	2003-09-20
URL	<a href="http://hdl.handle.net/2433/97592">http://hdl.handle.net/2433/97592</a>
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

昭和42年11月14日 第四種郵便物認可  
平成15年9月20日発行(毎月1回 20日発行)  
物 性 研 究 第80巻 第6号

ISSN 0525-2997

**vol.80      no.6**

# 物性研究

**2003 / 9**

1. 本誌は、物性の研究を共同で促進するため、研究者がその研究・意見を自由に発表し、討論しあい、また、研究に関連した情報を交換しあうことを目的として、毎月1回編集・刊行されます。掲載内容は、研究論文、研究会・国際会議などの報告、講義ノート、研究に関連した諸問題についての意見などです。
2. 本誌に投稿された論文については、原則として審査は行いません。但し、編集委員会で本誌への掲載が不相当と判断された場合には、改訂を求めること、または掲載をお断りすることがあります。
3. 「物性研究」に掲載される論文の著作権は、物性研究刊行会に帰属することとします。但し、著者が著作物を使用することをさまたげるものではありません。
4. 本誌の論文を欧文の論文中で引用する時には、Bussei Kenkyu (Kyoto) **76** (2001), 1. のように引用して下さい。

#### [原稿作成要領]

1. 原稿は、原則として日本語に限ります。
2. 投稿原稿は2部提出して下さい。但し、研究会報告は1部で結構です。
3. 別刷を希望の場合は、投稿の際に、50部以上10部単位で、注文部数・別刷送付先・請求先を明記の上、お申し込み下さい。別刷代金については、刊行会までお問い合わせ下さい。
4. ワープロ原稿を歓迎します。原則として写真製版でそのまま印刷されますので、以下の点に注意して原稿を作成して下さい。
  - 1) 用紙はA4を縦に使用。(印刷はB5になります。縮小率86%)
  - 2) マージンは、上下各約3cm、左右各約2.5cm。1ページに本文34行、1行に全角文字で42字程度にして下さい。
  - 3) 第1ページは、タイトルはセンタリング、所属・氏名は右寄せにして、本文との間に受理日を入れるので、余白を少しあけて下さい。
  - 4) 図や表は本文中の該当箇所に貼り込み、図の下にキャプションを付けて下さい。
  - 5) 体裁については、上記は一応の目安ですので、多少の違いがあってもかまいません。
5. 研究会報告の作成要領については、物性研究ホームページをご覧ください。か、刊行会までお問い合わせ下さい。

〒 606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学 湯川記念館内  
物 性 研 究 刊 行 会

Tel. (075) 722-3540, 753-7051

Fax. (075) 722-6339

E-mail busseied@yukawa.kyoto-u.ac.jp

URL <http://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~busseied/>

## 編集後記

ねちょねちょとまとわりつく衣服の不快さに、らしさを見せなかったこの夏の有り様を恨めしく思い、かつ旧友の快進撃にそれはそれで快く思う日々であります。拙宅では樹脂箱に閉じ込められた鈴虫たちが本来の趣旨を忘れたか、ときどき胡瓜を運んでくる飼い主が近付くたびに大合唱しております。心安らぐその響きにまんざらでもない飼い主ではありますが、心の片隅に、オイオイオマエタチ、、との思いも到来するのです。

ところで、“静かなる安楽2”なる素敵な名称のヘッドフォンがあります。旅行中ふと手にとった機内誌で存在を知り、帰宅後ポチポチと人さし指を活躍させて取り寄せてしまいました。装着してスイッチを入れるとフッと静かな時空が広がり、その落差に一瞬戸惑いを感じます。雑事に追いまくられてしばらく忘れかけていた、物事に没頭して周囲が消滅してしまうアノ瞬間をスイッチひとつで自由自在に体感できるのです。

巷にはエゴイズムを君たちのためだよと広言する輩が溢れておりますが、皆様の身近でも大洪水を引き起こしてはおりませんか。中田屋のきんつばのように凜とした個性を持ちながらでしゃばらずつつましやかに存在し続ける、そんな輩に心引かれる者は時代の流れに押し流されて消え去っていくのでしょうか。静かなる安楽XXなんてものが発売されて醜き言葉をずっと消し去ってくれるなら、いかほどでも支払いますがね。

(一言居士)

## [物性研究]

### 編集長

早川 尚男 (京大・理・物理)

### 編集委員

池田 浩章 (京大・理・物理)  
北村 光 (京大・理・物理)  
中尾 裕也 (京大・理・物理)  
藤本 聡 (京大・理・物理)  
加藤 将樹 (京大・理・化学)  
佐々木 豊 (京大・低温センター)  
常次 宏一 (京大・基研)  
戸塚 圭介 (京大・基研)  
村瀬 雅俊 (京大・基研)  
森成 隆夫 (京大・基研)  
大木谷 耕司 (京大・数研)

### 各地編集委員

飯間 信 (北大・電子研)  
内田 就也 (東北大・理・物理)  
藤本 仰一 (東大・教養・基礎科第一)  
柳瀬 陽一 (東大・理・物理)  
出口 哲生 (お茶の水大・理・物理)  
永井 寛之 (信州大・理・物理)  
岡本 祐幸 (分子科学研)  
小西 哲郎 (名大・理・物理)  
池田 研介 (立命館大・理工・物理)  
関本 謙 (ルイパストゥール大・物理)  
菊池 誠 (阪大・理・物理)  
水口 毅 (大阪府大・工・数理工学)  
市岡 優典 (岡大・理・物理)  
吉森 明 (九大・理・物理)

E-mail: busseied@yukawa.kyoto-u.ac.jp

URL: <http://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~busseied/>

---

物 性 研 究 第 80 卷第 6 号 (平成 15 年 9 月号) 2003 年 9 月 20 日 発行

発行人 早 川 尚 男

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学湯川記念館内

印刷所 昭和企業組合  
昭和堂印刷所

〒606-8225 京都市百万遍交差点上ル東側  
TEL(075)721-4541~3

発行所 物性研究刊行会

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学湯川記念館内

年額 19,200円

---

## [物性研究]

### 編集長

早川 尚男 (京大・理・物理)

### 編集委員

池田 浩章 (京大・理・物理)  
北村 光 (京大・理・物理)  
中尾 裕也 (京大・理・物理)  
藤本 聡 (京大・理・物理)  
加藤 将樹 (京大・理・化学)  
佐々木 豊 (京大・低温センター)  
常次 宏一 (京大・基研)  
戸塚 圭介 (京大・基研)  
村瀬 雅俊 (京大・基研)  
森成 隆夫 (京大・基研)  
大木谷 耕司 (京大・数研)

### 各地編集委員

飯間 信 (北大・電子研)  
内田 就也 (東北大・理・物理)  
藤本 仰一 (東大・教養・基礎科第一)  
柳瀬 陽一 (東大・理・物理)  
出口 哲生 (お茶の水大・理・物理)  
永井 寛之 (信州大・理・物理)  
岡本 祐幸 (分子科学研)  
小西 哲郎 (名大・理・物理)  
池田 研介 (立命館大・理工・物理)  
関本 謙 (ルイパストゥール大・物理)  
菊池 誠 (阪大・理・物理)  
水口 毅 (大阪府大・工・数理工学)  
市岡 優典 (岡大・理・物理)  
吉森 明 (九大・理・物理)

E-mail: busseied@yukawa.kyoto-u.ac.jp

URL: <http://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~busseied/>

---

物 性 研 究 第 80 卷第 6 号 (平成 15 年 9 月号) 2003 年 9 月 20 日 発行

発行人 早 川 尚 男

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学湯川記念館内

印刷所 昭和企業組合  
昭和堂印刷所

〒606-8225 京都市百万遍交差点上ル東側  
TEL(075)721-4541~3

発行所 物性研究刊行会

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学湯川記念館内

年額 19,200円

---

## 会員規定

### 個人会員

#### 1. 会 費：

当会の会費は前納制になっています。したがって、3月末までに次年度分の会費をお振込み下さい。

**年会費 9,600円**

1st Volume (4月号～9月号)

2nd Volume (10月号～3月号)

振替用紙は毎年2月号にとじ込んであります。振替用紙が必要な場合は、下記までご請求下さい。郵便局の用紙でも結構です。通信欄に送金内容を必ず明記して下さい。

郵便振替口座 01010-6-5312

#### 2. 送本中止の場合：

送本の中止は年度の切れ目しかできません。次の年度より送本中止を希望される場合、できるだけ早めにご連絡下さい。中止の連絡のない限り、送本は自動的に継続されますのでご注意下さい。

#### 3. 送本先変更の場合：

住所、勤務先の変更などにより、送本先が変わる場合は、すぐにご連絡下さい。

#### 4. 会費滞納の場合：

正当な理由なく1年以上の会費を滞納された場合は、送本を停止することがありますので、ご注意下さい。

### 機関会員

#### 1. 会 費：

学校、研究所等の入会、及び個人でも公費払いのときは機関会員とみなし、**年会費 19,200円**です。学校、研究所の会費の支払いは、後払いでも結構です。申し込み時に、支払いに書類(請求、見積、納品書)が各何通必要かをお知らせ下さい。当会の請求書類で支払いができない場合は、貴校、貴研究所の請求書類をご送付下さい。

#### 2. 送本中止の場合：

送本の中止は年度の切れ目しかできません。次の年度より送本中止を希望される場合、できるだけ早めにご連絡下さい。中止の連絡のない限り、送本は自動的に継続されますのでご注意下さい。

**雑誌未着の場合：発行日より6ヶ月以内に下記までご連絡下さい。**

## 物 性 研 究 刊 行 会

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 京都大学湯川記念館内

電話 (075)722-3540, 753-7051

FAX (075)722-6339

E-mail busseied@yukawa.kyoto-u.ac.jp

物性研究 80-6 (9月号) 目次

○水からの氷核生成のシミュレーション.....	松本 正和.....	769
○バクテリアべん毛モーターのモデルⅢ.....	三井 利夫、大島 広行.....	785
○研究会報告 「動的システムの情報論2」.....		798
○修士論文 (2002年度) スピントリプレット超伝導 $\text{Sr}_2\text{RuO}_4$ の理論.....	焼山 まゆみ.....	900
○編集後記.....		933



物性研究 80-6 (9月号) 目次

○水からの氷核生成のシミュレーション.....	松本 正和.....	769
○バクテリアべん毛モーターのモデルⅢ.....	三井 利夫、大島 広行.....	785
○研究会報告 「動的システムの情報論2」.....		798
○修士論文 (2002年度) スピントリプレット超伝導 $\text{Sr}_2\text{RuO}_4$ の理論.....	焼山 まゆみ.....	900
○編集後記.....		933